PTO/SB/106 (8-96)
Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032
Patent and Tradamark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1885, no persons are required to respond to collection of information unless it deplays a valid OMB control number.

Seiko Epson Ref. No.: J0009572US01

Attorney's Ref. No.: 9319G-000649

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

B本語言言語

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that

私の住所、私書箱、国義は、下配の私の氏名の後に配載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled EMITTER, MANUFACTURING METHOD AND

<u>死光体とその製造方法及び製造装置、電気光学装置並びに電子</u> 換器 MANUEACTURING APPARATUS THEREOF, ELECTRO-OPTICAL PROPERTY AND ELECTRONIC APPARATOS

上記発明の明細春(下記の欄で×印がついていない場合は、本春に添付)は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on <u>January 19, 2004</u>
as United States Application Number or
PCT International Application Number
10/760, 178 and was amended on
(if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を理解していることをここに表明します。 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを 図めます。 I acknowledge the duty to disclose information which is meterial to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number,

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条 (a) - (d)項又は365条 (b)項に基を下記の、米園以外の園の少なくとも1ヶ園を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外園での特許出願もしくは発明者配の出願についての外園優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出廊の前に出願された特許または発明者配の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)—(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

		priority is cialified.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顧			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2003-018776	Japan	28/Jenuery/2003	. 🗖
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出級年月日)	·
2004-003754	Japan	09/January/2004	
(Number) (各号)	(Country) (図名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米国特 許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Coo Section 119 (e) of any United States provisional application listed below.	
(Application No.) (出顧器号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出顯番号)	(Filing Date) (出顧日)

私は下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特 許出題に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約 365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出顧の 各領球範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協 力条約で規定された方法で先行する米国特許出顧に開示されてい ない限り、その先行米国出顧書提出日以降で本出願書の日本国内 または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦 規則法典第37編1章56項で定載された特許資格の有無に関す る重要な情報について開示義務があることを認識しています。 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations. Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:

	(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)	
	(出願番号)	(出願日)	(現況:特許許可済、係属中、放棄済)	
	(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)	
	(出願番号)	(出顧日)	(現況:特許許可済、係属中、放棄済)	
/ 1-2	IN SIO DUM KNOW IN THE STATE OF THE PROPERTY OF THE STATE		The best of the above the same and bearing of my	

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう我明が 真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく 表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた 虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18種第1001 条に基づき、罰金またば拘禁、もしくはその両方により処罰され ること、そしてそのような放意による虚偽の声明を行なえば、出 願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識 し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣官書)

統含を米特許商額局に対して遂行する弁理士または代理人とし the following attorney(g) and/or agent(s) to prosecute this て、下記の者を指名いたし生す。(弁護士、または代理人の氏名 application and transact all business in the Patent and Trademark 及び登録番号を明記のこと)

G. Gregory Schivley, (Reg. 27,382) Bryant Wade, (Reg. 40,344)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint Office connected therewith. (list name and registration number)

> G. Gregory Schivley. (Reg. 27,382) Bryant Wade, (Reg. 40,344)

李頻送付先 :	Send Correspondence to:	
Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.	Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.	
P.O. Box 828	P.O. Box 828	
Bllomfield Hills, Michigan 48303	Bllomfield Hills, Michigan 48303	
	<u> </u>	
直接電話連絡先: (名前及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
Harness, Dickey & Pierce. P.L.C.	Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.	
(248) 641-1600	(248) 641-1600	
唯一主たは第一発明者名	Full name of sole or first inventor	
酒井 寬文	Hirofumi SAKAI	
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date	
獅斗 貳文 2004年 6月11日	Hirofuni Sakai June 16, 2009	
住所	Residence	
日本国、長野県、一諏訪市	Suna-shi . Nagano-ken . Japan	
国籍	Citizenship	
日本	Japan	
私會箱	Post Office Address	
392-8502 日本国長野県旅訪市大和3丁目3番5号	c/o Seiko Epson Corporation	
セイコーエブソン株式会社内	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan	
	•	
第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any	
3.—) · (• 3.6 % <u>-</u>		
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
	••••	
Ab	Residence	
住所 日本国、	Japan	
	Citizenship	
	· ·	
31 4 M	Post Office Address	
私書箱	Last Alline vontees	
(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をするこ	(Supply similar information and signature for third and subsequent	
(おこのはの共同元の名についても同様に配理してもなど)	joint inventors.)	
,		